

# TRANSITION LEDs : COMMENT BIEN CHOISIR ! Les Bases techniques. M2

Prendre les bonnes décisions avant la phase d'investissement dans du matériel LEDs

**Durée:** 8.00 heures ( jours)

### Profils des apprenants

- Directeurs techniques
- Régisseurs Métier

### Prérequis

- Connaissance basique de l'éclairage traditionnel

### Accessibilité et délais d'accès

Particulièrement attentive à l'intégration des personnes en situation de handicap, tout sera mis en oeuvre pour rendre accessible l'espace où la formation sera dispensée.

Ressources disponibles <https://www.agefiph.fr/ressources-handicap-formation>.

8 semaines

### Qualité et indicateurs de résultats

Taux de satisfaction des stagiaires = 95%

Près de 5300 heures de formation depuis la création du centre.

Zéro abandon en cours de formation

## Objectifs pédagogiques

- Appréhender les notions photométriques fondamentales
- Connaître les indicateurs de la qualité de la lumière
- Maîtriser la différence entre la LEDs et l'Halogène
- Analyser une fiche technique matériel
- Appréhender les notions techniques pour rédiger un cahier des charges

## Contenu de la formation

- LES BASES TECHNIQUES
  - Photométrie: les grandeurs photométriques fondamentales
  - Un peu d'optique
  - Lumière: Les indicateurs de qualité
  - LEDs et projecteur à LEDs
  - Comparaison Halogène - LEDs
  - Lumière et couleur
  - Préparer une présentation de matériel
  - Analyser une fiche technique de projecteur
  - Rédiger un cahier des charges

## Alterlite Formation

10 rue des Marronniers  
94240 L'HAY-LES-ROSES  
Email : formation@alterlite.fr  
Tel : +33182392781



### Organisation de la formation

#### Équipe pédagogique

Une équipe de formateurs motivés et qualifiés qui mettront tout en oeuvre pour faciliter la progression pédagogique de leurs apprenants. Ils sont sélectionnés pour leurs expertises et leurs qualités pédagogiques. Ils sont régulièrement évalués sur les domaines techniques, pédagogiques et d'animation de groupes d'adultes.

#### Ressources pédagogiques et techniques

- Fiches techniques

#### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Quizz de validation

Prix : 200.00

Version N° 3

Date de la dernière mise à jour : 14/02/2025